



Wydział Medycyny Weterynaryjnej

Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie

PROCEDURA WYDZIAŁOWA PW-02:

Weryfikacja osiągania zakładanych efektów uczenia się

(URK/USZJK/WMW/PW-02)

	UNIWERSYTET ROLNICZY im. Hugona Kołłątaja w Krakowie UCZELNIANY SYSTEM ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA		
	PROCEDURA WYDZIAŁOWA PW-02: Weryfikacja realizacji i osiągania zakładanych efektów uczenia się (URK/USZJK/WMW/PW-02)	Wydział Medycyny Weterynaryjnej	Data wydania: 07.01.2025r.

SPIS TREŚCI

CZĘŚĆ I – POSTANOWIENIA OGÓLNE

ROZDZIAŁ 1: Podstawy prawne

ROZDZIAŁ 2: Cel i zakres procedury

CZĘŚĆ II – POSTANOWIENIA SZCZEGÓŁOWE

ROZDZIAŁ 1: Uprawnienia i odpowiedzialność

ROZDZIAŁ 2: Tryb postępowania

CZĘŚĆ III – ZAŁĄCZNIKI

1. Załącznik nr 1 do procedury 02 (URK/USZJK/WMW/PW-02/Z-1): Karta doskonalenia przedmiotu.
2. Załącznik nr 2 do procedury 02 (URK/USZJK/WMW/PW-02/Z-2): Karta weryfikacji.
3. Załącznik nr 3 do procedury 02 (URK/USZJK/WMW/PW-02/Z-3): Walidacja karty przedmiotu.

	UNIWERSYTET ROLNICZY im. Hugona Kołłątaja w Krakowie UCZELNIANY SYSTEM ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA		
	PROCEDURA WYDZIAŁOWA PW-02: Weryfikacja realizacji i osiągania zakładanych efektów uczenia się (URK/USZJK/WMW/PW-02)	Wydział Medycyny Weterynaryjnej	Data wydania: 07.01.2025r.

CZĘŚĆ I – POSTANOWIENIA OGÓLNE

ROZDZIAŁ 1: Podstawy prawne

§ 1

- 1) Ustawa z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2024 r. poz. 1571)
- 2) Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 września 2018 r. w sprawie kryteriów oceny programowej (Dz.U. 2018 poz. 1787)
- 3) Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 27 września 2018 r. w sprawie studiów (Dz. U. z 2023 poz. 2787 ze zm.)
- 4) Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 17 lipca 2019 r. w sprawie standardu kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu lekarza weterynarii Dz.U. 2019 poz. 1364
- 5) Zarządzenie Nr 168/2021 Rektora Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie z dnia 27 października 2021 roku w sprawie wprowadzenia Polityki Jakości Kształcenia oraz Uczelnianego Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia
- 6) Zarządzenie Nr 170/2021 Rektora Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie z dnia 9 listopada 2021 roku w sprawie wprowadzenia procedur ogólnych dotyczących postępowania z dokumentami Uczelnianego Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia (USZJK)

ROZDZIAŁ 2: Cel i zakres procedury

§ 2

Celem procedury jest ustalenie jednolitych działań w zakresie monitorowania oraz oceny realizacji i osiągania zakładanych efektów uczenia się, na podstawie przeglądu dokumentacji.

CZĘŚĆ II – POSTANOWIENIA SZCZEGÓŁOWE

ROZDZIAŁ 1: Uprawnienia i odpowiedzialność

§ 3

1. Za ocenę realizacji i osiągania zakładanych efektów uczenia się odpowiada Prodziekan ds. Dydaktycznych i Studenckich.
2. Przewodniczący Dziekańskiej Komisji ds. Jakości Kształcenia wyznacza przedmioty których dokumentacja zostanie poddana weryfikacji oraz członków Komisji odpowiedzialnych za jej przeprowadzenie.
3. Za realizację działań doskonalących wynikających z przeprowadzonej weryfikacji, oraz nadzór nad przestrzeganiem procedury odpowiada Dziekan Wydziału Medycyny Weterynaryjnej.

	UNIWERSYTET ROLNICZY im. Hugona Kołłątaja w Krakowie UCZELNIANY SYSTEM ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA		
	PROCEDURA WYDZIAŁOWA PW-02: Weryfikacja realizacji i osiągania zakładanych efektów uczenia się (URK/USZJK/WMW/PW-02)	Wydział Medycyny Weterynaryjnej	Data wydania: 07.01.2025r.

ROZDZIAŁ 2: Tryb postępowania

§ 4

Działanie	Opis działania	Odpowiedzialność	Dokumenty
Realizacja treści kształcenia niezbędnych do uzyskania przez studenta zakładanych efektów uczenia się	Efekty uczenia się opisane w sylabusie przedmiotu realizowane są przez prowadzących zajęcia w trakcie zajęć dydaktycznych. Efekty uczenia się z zakresu wiedzy realizowane są zarówno w trakcie zajęć teoretycznych jak i praktycznych. Efekty uczenia się z zakresu umiejętności oraz kompetencji społecznych realizowane są podczas ćwiczeń, seminariów.	Koordynator przedmiotu, prowadzący zajęcia dydaktyczne	Dokumentacja realizacji efektów uczenia się (sylabus, plan zajęć, lista obecności, inne)
Weryfikacja efektów uczenia się	Weryfikacja osiągnięcia efektów uczenia się wymaga zastosowania formy odpowiedniej do kategorii weryfikowanego efektu uczenia się : - Osiągnięcie efektów uczenia się w zakresie wiedzy może być weryfikowane poprzez przeprowadzenie egzaminów pisemnych lub ustnych, prac przeglądowych, elaboratów i prezentacji. - Weryfikacja osiągnięcia efektów uczenia się w zakresie umiejętności, które dotyczą komunikowania się i umiejętności proceduralnych (manualnych), wymaga bezpośredniej obserwacji studenta demonstrującego umiejętność - Weryfikacja efektów uczenia się może odbywać się poprzez przeprowadzanie końcowych egzaminów oraz zaliczeń, jak również na podstawie zaliczeń częściowych teoretycznych i praktycznych. Weryfikacja osiągnięcia efektów uczenia się może być również	Koordynator przedmiotu	Dokumentacja weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

	UNIWERSYTET ROLNICZY im. Hugona Kołłątaja w Krakowie UCZELNIANY SYSTEM ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA		
	PROCEDURA WYDZIAŁOWA PW-02: Weryfikacja realizacji i osiągania zakładanych efektów uczenia się (URK/USZJK/WMW/PW-02)	Wydział Medycyny Weterynaryjnej	Data wydania: 07.01.2025r.

	prowadzona w trakcie realizacji zajęć dydaktycznych (np. nabywania umiejętności poprzez wykonywanie czynności przez studenta na stażu lub w trakcie zajęć praktycznych). - Weryfikacja efektów uczenia się powinna być zgodna z zapisem w sylabusie przedmiotu i udokumentowana - Dokumentację należy archiwizować przez 1 rok od zakończenia danego semestru;		
Weryfikacja dokumentacji przedmiotu	Przewodniczący Dziekańskiej Komisji ds. jakości kształcenia spośród przedmiotów realizowanych w zakończonym semestrze wyznacza te których dokumentacja będzie podlegała weryfikacji. Przewodniczący Komisji wyznacza członka/ów Komisji ds. jakości kształcenia do weryfikacji dokumentacji wyznaczonych przedmiotów. - Koordinator przedmiotu wyznaczonego do weryfikacji wypełnia Kartę Doskonalenia Przedmiotu będącą załącznikiem nr 1 do niniejszej procedury - W przypadku stwierdzenia przez koordynatora przedmiotu konieczności modyfikacji karty przedmiotu, wraz z załącznikiem nr 1 dostarcza do Dziekańskiej Komisji ds. jakości kształcenia sylabus przedmiotu z naniesionymi zmianami. - Osoba wyznaczona do przeprowadzenia weryfikacji, dokonuje oceny na	Dziekańska Komisja ds. jakości kształcenia, koordynator przedmiotu	Załącznik nr 1, Załącznik nr 2, Załącznik nr 3,

	UNIwersYTET ROLNICZY im. Hugona Kołłątaja w Krakowie UCZELNIANY SYSTEM ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA		
	PROCEDURA WYDZIAŁOWA PW-02: Weryfikacja realizacji i osiągania zakładanych efektów uczenia się (URK/USZJK/WMW/PW-02)	Wydział Medycyny Weterynaryjnej	Data wydania: 07.01.2025r.

	podstawie dokumentacji procesu dydaktycznego przedstawionej przez koordynatora przedmiotu oraz karty opisu przedmiotu (sylabusu). Wnioski z przeprowadzonej weryfikacji dokumentuje uzupełniając załączniki nr 2 oraz nr 3 które wraz z załącznikiem nr 1 uzupełnionym przez koordynatora przekazuje Komisji ds. jakości kształcenia.		
Opracowanie raportu zawierającego wnioski, wynikające z przeprowadzonej weryfikacji, oraz propozycje działań doskonalących	Na podstawie dokumentacji z przeprowadzonej weryfikacji Dziekańska Komisja ds. jakości kształcenia przygotowuje raport zawierający wnioski oraz propozycje działań doskonalących. Raport przekazywany jest Dziekanowi oraz Prodziekanowi ds. Dydaktycznych i Studenckich. Wyniki weryfikacji stanowią element monitoringu i oceny jakości kształcenia Na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej i są wykorzystywane przy opracowywaniu raportu rocznego funkcjonowania USZJK na Wydziale.	Dziekańska Komisja ds. jakości kształcenia	Raport z przeprowadzonej weryfikacji

	UNIWERSYTET ROLNICZY im. Hugona Kołłątaja w Krakowie UCZELNIANY SYSTEM ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA		
	ZAŁĄCZNIK NR 1 do PROCEDURY WYDZIAŁOWEJ PW-02: Weryfikacja realizacji programu kształcenia na przedmiocie (URK/USZJK/WMW/PW-02/Z-1)	Wydział Medycyny Weterynaryjnej	Data wydania: 07.01.2025r.

KARTA DOSKONAŁENIA PRZEDMIOTU	
..... nazwa przedmiotu, semestr studiów	
Odpowiedzialność: Koordynator przedmiotu (imię i nazwisko)	
Opis postępowania <i>Nauczyciel akademicki odpowiedzialny za przedmiot wypełnia kartę w oparciu o zapis w sylabusie</i>	
1. Zgodność modułowych/przedmiotowych efektów uczenia się z efektami kierunkowymi* nie wymaga korekty wymaga korekty¹	
Korekta dotyczy: 	
2. Czy treści kształcenia wymagają uaktualnienia (np. związku z najnowszymi osiągnięciami naukowymi lub działalnością zawodową) nie wymaga korekty wymaga korekty¹	
Korekta dotyczy: 	
3. Czy treści kształcenia są adekwatnie do zakładanych efektów uczenia się* nie wymaga korekty wymaga korekty¹	
Korekta dotyczy: 	

	UNIWERSYTET ROLNICZY im. Hugona Kołłątaja w Krakowie UCZELNIANY SYSTEM ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA		
	ZAŁĄCZNIK NR 1 do PROCEDURY WYDZIAŁOWEJ PW-02: Weryfikacja realizacji programu kształcenia na przedmiocie (URK/USZJK/WMW/PW-02/Z-1)	Wydział Medycyny Weterynaryjnej	Data wydania: 07.01.2025r.

4. Poprawność doboru metod dydaktycznych do zakładanych efektów uczenia się * ☐ nie wymaga korekty ☐ wymaga korekty¹ Korekta dotyczy: 	
5. metody sprawdzania osiągniętych przez studentów efektów uczenia się * ☐ nie wymaga korekty ☐ wymaga korekty¹ Korekta dotyczy: 	
6. poprawność rozłożenia godzin pracy studenta ☐ nie wymaga korekty ☐ wymaga korekty¹ Korekta dotyczy: 	
7. literatura * ☐ nie wymaga korekty ☐ wymaga korekty¹ Korekta dotyczy: 	

* skreślić niewłaściwe

¹ - opcja wymagająca komentarza

.....

(data i podpis)

	UNIWERSYTET ROLNICZY im. Hugona Kołłątaja w Krakowie UCZELNIANY SYSTEM ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA		
	ZAŁĄCZNIK NR 2 do PROCEDURY WYDZIAŁOWEJ PW-02: Weryfikacja realizacji programu kształcenia na przedmiocie (URK/USZJK/WMW/PW-02/Z-2)	Wydział Medycyny Weterynaryjnej	Data wydania: 07.01.2025r.

Karta weryfikacji	
..... nazwa przedmiotu, semestr studiów kierunek studiów: weterynaria profil kształcenia*: ogólnoakademicki, praktyczny	
Odpowiedzialność: Komisja ds. Jakości Kształcenia	
Opis postępowania: Po zakończeniu semestru przewodniczący Komisji ds. Jakości Kształcenia wyznacza przedmioty realizowane w semestrze, do weryfikacji osiągania efektów uczenia się, wyznaczając członka Komisji do weryfikacji danego przedmiotu.	
Koordynator przedmiotu:	
1. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się	
Wykład: Sposób weryfikacji efektów uczenia się*: egzamin ustny, egzamin pisemny opisowy, egzamin testowy, Inna forma:	
<i>Sposób weryfikacji zgodny z zapisem w sylabusie*</i> <i>Sposób weryfikacji niezgodny z zapisem w sylabusie*</i>	
Uwagi:	
Ćwiczenia laboratoryjne: sposób weryfikacji efektów uczenia się*: kolokwium ustne praktyczne, kolokwium ustne opisowe, kolokwium pisemne, test, obserwacja studenta w trakcie zajęć Inna forma: egzamin praktyczny, obserwacja studentów w trakcie zajęć praktycznych	
Ćwiczenia audytoryjne: Forma weryfikacji:	
Seminarium: Forma weryfikacji:	
Praktyki: Forma weryfikacji:	
Staże kliniczne: Forma weryfikacji:	
<i>Sposób weryfikacji zgodny z zapisem w sylabusie*</i> <i>Sposób weryfikacji niezgodny z zapisem w sylabusie*</i>	

	UNIWERSYTET ROLNICZY im. Hugona Kołłątaja w Krakowie UCZELNIANY SYSTEM ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA		
	ZAŁĄCZNIK NR 2 do PROCEDURY WYDZIAŁOWEJ PW-02: Weryfikacja realizacji programu kształcenia na przedmiocie (URK/USZJK/WMW/PW-02/Z-2)	Wydział Medycyny Weterynaryjnej	Data wydania: 07.01.2025r.

Uwagi:.....
.....
.....

2. **Czy zastosowano prawidłową formę weryfikacji realizowanych efektów uczenia się***

Tak
Wymaga uzupełnienia

.....
Wymaga zmian

3. **Czy zagadnienia zawarte w dokumencie stanowiącym podstawę weryfikacji efektów uczenia się są zgodne z treściami programowymi wynikającymi z zapisu w sylabusie*.**

Tak
Nie

Uwagi:.....

4. **Czy zastosowano odpowiednie kryteria oceny***

Tak
Nie

Uwagi:

5. **Czy zastosowane kryteria oceny są zgodne z zapisem w sylabusie***

Tak
Nie

Uwagi:

6. **Dokumentacja weryfikacji efektów uczenia się*:**

dokumentacja kompletna
dokumentacja niekompletna
brak dokumentacji

Uwagi:.....
.....

7. **Uwagi do weryfikowanej dokumentacji**
.....
.....
.....
.....
.....

Karta stanowi dokumentację systemu jakości kształcenia

** skreślić niewłaściwe*

.....
Data i podpis osoby prowadzącej przedmiot

.....
Data i podpis osoby weryfikującej dokumentację

Strona 2 z 2